

colorchecker CLASSIC



+ x-rite

mm

[11] A

Empedocle

Jumesnil - Legrand.

MS 179



3

Bibliographie.

Dict. philos. 1876. - (Glossographia).

- 1° Empedocle Agrigentina. - - - - - Sturtz Leipzig 1807
fragm. avec commentaires etc - Better cité d'après lui.
- 2° Empedocle et Simplicii Fragmenta ex Codice Laurinensis
Bibliothecae restituta ab Amadeo Lommon 1810 Leipzig
(texte seul)
- 3° Die Weisheit des Empedocle. par Carl Lommachzel
Berlin 1830
- 4° Phil. graecor. veterum - Simon Carsten 2^e vol.
Amst. 1838. Texte, traduct. latine comment etc.
5. ~~Remy~~ ^{Rapin} Thén latin Dub. Ech. 28 pages -
Faculté de Strasbourg 1848
- 6° Emped. Agrig. frag. - Heinrich Stein (ab
p. Zeller) Bonn 1852 - Simple recension
Les citations de la leçon sont d'après Karsten
- 1^{er} partie

Dr. metage de la doct. d'Empedocle-

Εκ της μη οριστικής απήχυνσης
 Εορίσθησαν

2^o pr. 1^o negation du devenir, à un sens dynamique

2879ov etc. 1^o Rien ne se change. 3^o 80 La fin orros - v. 117 rien ne
se crée ne se perd - v. 147 d'itya ni naissance ni mort
2^o tout change : prouvé par la doctrine même : A
change d'une façon inébranlable.

2^e partie
N. recb.



1° La matière -

12

Si ces ne devaient les éléments doivent être éternels. v. 123
cf. Arist. Métaph I 3 645^a g. ^{αὐτὸν οὐρανόν.} De gen et corrup II 1
400 a - ἀφαιρέθη, ἀντα, οὐκοῦν οὐκ ἔστιν ἔτι. I, 1
384.

J'explique que si change, il y a 4 éléments terre
eau, air, feu. v. 105 πυρ & υδὼρ & αἶρα &
ἀέρας ἐπὶ τοῦ οὐρανοῦ. cf. Arist. Métaph I, 4
647 a. E. 2a ... οὐρανὸν ἀστέρα ἀστέρας
στέρων - v. 88 -

Les éléments sont qualitat. déterminés ἀπὸ τῶν στοιχείων
Arist. Phys. I 4, 206. et le Comment. 162 &
163a, Exemple en matière. ~~ἀπὸ~~

Quelles sont ces qualités? v. 126 seq. cf.
Arist. De gen. I 1 385. Le feu est par essence
chaud et blanc - l'eau noire et froide - la
terre correspond au dur lourd et sec - l'air
léger et mou. Les Critiques ont eu tort d'identifier
par les éléments avec leurs qualités (Arist. -
Phys. I, 1) à Philopon Phys I, 12)
à qui on peut admettre tout. C'est qu'il suppose les
éléments à deux Métaph I, 4 985 a 31
De gen. II 3 401 g - il oppose le feu
à tous les autres pt. Plac. Siml. I, 13
prétend que les éléments sont formés d'éléments
plus petits, matière divisible à l'infini et à
la limite matière unique - mais cela ne tient

par des actes. On trouve d'après 270 et 326
les éléments sont formés p. l. de molécules: division
ayant un terme: principe qualitatif déterminé.
(V. Zeller p 69. 1^{re} édition).

20. La force.

En effet il faut mouvoir les éléments. à principe
moteurs. Métaph I 4 645 a. Οὐκ ἔστι ποιεῖν
τὸ γὰρ τὸν κινεῖσθαι ἀρχὴν. mais 2. changer et
contraires - Dider et vides. Eternels (Arist
métaph XII 10 745² 9. ἀπὸ τῶν κινεῖσθαι τοῦ κινεῖσθαι
συνεχόμενα. Thys VIII 265 a

Comment existent la g. l. et vides? L'existence
propre des forces naturelles reconnues de la
molécule - Arist De an. I 2 404 68.
chaque des molécules est en qq sorte p. p. - v. 109
Empedocle identifie les éléments avec le dieu
Jupiter feu --- Mais d'un autre côté l. semble
attribuer à ce 2nd pr. une existence distincte v. 109
amitié égale à la. discord μῦθος καὶ ἀντιπῶς
l. dit Empédocle parle bien d'un façon mythique.
Et si le cas on a eu tort de confondre la disc et
amitié avec le autre pr. (Sext Emp. Mathon
VII 120. État de deux forces p. 982 identifiées
la g. l. avec l'eau et vides avec le feu).

Rôle Vides divise g. l. et rapproche 130, 131
Platon Sophiste 242 D. Arist De gen. II 6
333 B 11 et commentateurs. C'est la discord



It serait un (Melay II 4 662 6) sans
ambit et serait separé - Infr. Sect.
Matr 18 10 - dixix Gura xwjos (Gidea)
Guray xawwicos, xwawicos - xwicos-
dixix d'adixing, Guray xwawicos.

Troisième Partie.

Les généraux de la Cosmogonie.

Petite et xwicos ont une puit. alternante
singulier Phys. 26 a. v. 138 sq et de
peux xwawicos. Tantôt unité passe à
pluralité, tantôt pluralité revient à unité
v. 89 sq. v. 93 sq. C'est cette predomi-
nance alternative de 2 vêtements qui crée le
mort. Quand le mot a commencé d'un sing
(separ. ou union) il va jusqu'au bout et il
y a un moment de repos avant la réaction
Arstt Phys.

Le mot cette
pas instant difficile signalé par Arstt.

Les périodes sont égales de 6600 xwawicos
Arstt Phys VIII, 1 320 D. Emp dit
simpl^e ouw xwawicos (cf Zeller p. 630. différents
Textes) Durée de la période indéterminée.

Prenez le processus au moment où l'ambit
a réuni les élém^{ts} d'une unité absolue -
A ce moment ^{les éléments sont} indistinct d'une sphère morte
Simpl. Phys 232 B. - v. 64, 89 v. 72 sq
En un certain sens les élém^{ts} sont antérieurs à
cette sphère et avaient été séparés Arstt

De gen. II 6 387 a 6081 πορροει του
θεου (la sphere).

La q. d. a y regne de sache (XII, 10 749 g.
metax.) et en fait partie pour ce qui par
vient en est exclu. par def. Metax XII 2
1069 b. 21. on voit qu'Arist appelle εραειρος
puissance. Cependant les élém. y sont indistinct
Metax I 4 987 a 27 et dit 20 ερ.

Le εραειρος est dieu. (langage mythique)
V. 70. Les comment. ont exagéré. Shleip dit
cette sphere matière sans forme (De gen et corrup.
V.) - Themistius Phys. 18 a y a vu la cause
efficiente. les stoïciens y ont vu le feu primi-
tif et les neo platoniciens le monde intelligible.
Le εραειρος n'est pas un être idéal, mais un
moment de l'évolution cosmique.

Il fallait pour contribuer notre monde qui vient
intervenir (Zeller 684). Il intervient. V. 70
La nature a dû aller jusqu'au bout, jusqu'à ce
que la séparation de éléments fut absolue - Emp ne
dit rien de cette première période - La q. d. a
survient à son tour finit le centre des
tourbillons formés par la discorde, réunit la
matière repoussant vers la périphérie des
tourbillons : de là est sorti notre monde - cf.

V. 167 198. - Platon Sophiste 242 D, E.

Arist Phys I, 4 256 f. Metax I 3 649 g.

Ainsi le monde est en train de revenir à l'unité
d'où il est sorti, à qui sera sa fin Arist



May III 4 1000 B 17

A partir de moment où la Gidra a fait son inter-
le élément se sont aggrés. v. 314 - la qui était
immortel et devenu mortel v. 178: les éléments
immortels en soi ont pris des formes mortelles - On
peut se demander pour le mode en de ces pas
formé pendant la 1.^{re} période de l'unité à
la disjonction absolue - (Zeller 687)

Quatrième Partie

Faits généraux de la Physique

10^o de Chang - Dynamique, d'Allois ou.

Genl.^e mélange et separation Surruby Barruby

Proc. Phil. Soc. 24 Simplex in Phys. L 43 a

ἐννοου συμφορὰ - ἐναντιωσιν. - cf.

v. 77 199. μ ειγ διαλλαξις γε - Νοτι

Εκλ. Δ' κ' - Ε συχρίσας ἡ ταχρί-

Oef. leste les net. - le red même pag

^a prop.^z parle un khabes qui entends bien

Un Chang.⁴ Chingue: they & it by a river

Donc de mécanique: et tout même 208.

214) 20ddy 6y. - es Kratt De gen II
7 600 D. 20 214

7⁴⁰ D. - v. 342 ⁴⁹⁹ quand il parle
de vie et de mort, c'est car il pour se

Conforme à l'habitude cf. v. 122 seq.

to claim^d constitutes the element to

mening a travers le Chang. de la forme.

Descent *h. identicus* à sup même. V. 157

2^o. Les Corps influent néanmoins le long

2^o. Les Corps influent néanmoins & sur
sur les autres Plac. Supl. II, 7

See the author's *Plac. Singl.* II, 7

Emped. Sup. ex. XIV, 38. 844 B - par la péné-
tration des effluves de la pores des autres corps. V. 267
απορροαι. ποροι. Arist. De gen. I, 8 396 D
Emp. n'a vu aucun difficulté à concilier sa
théorie des pores avec la négation du vide de la
nature. V. 63. (il n'y a pas de vide) V. 121
ouder ερηρον. Arist. a discuté la difficulté
De gen. I 8 329 B f. De Coelo III 6 309
a 1. L'action réciproque des corps s'explique
par une certaine ^{ressemblance} ~~affinité~~. V. 272 εὐσυνόμοι
πάλιν. αὐτὰς εἰδὼς οὐκ ἔοικε. On
trouve ἀναλογία (Stobée Eccl. I 288) - ἀνα-
λογία veut dire la part qui se ressemble, s'attrait.
est le fond. de l'attraction, tandis que p. Heraclite
c'est la contrariété qui est le fond. f. Stobée a
réconcilié en disant que de la nature des phén.
C'est la loi de contrariété - et de la nature des noum.
la loi de ressemblance - sur l'attraction de
semblable. Arist. Eth. h. VIII 2 1188 B 7 -
Eth. Eud. VII 1 1231 a 9. V. 273, 268, 326
Enfin Platon mention 76 C.

Cinquième partie.

1. La Githia (souvent κρυπύ III, Aggad. 329)
est une harmonie (αρμονία 214, 39) - La
Githia est le principe du bien et principe du mal Metaph. I
4 646 f. g. h. II 4 662 e: Arist. reproche
donc à Emped. de se servir tantôt du principe du bien
tantôt du principe du mal p. expliquer la vie et la mort



En effet vinof est un pr. de vie - et est donc pas
absol. mauvais - mais Arstt est vague. Et de
et vinof n'ont pas tant de caractère moral.
Cette harmonie est nécessaire p. la formation
des choses. Il faut une certaine proportion v. 211
2 molécules de terre, 2 d'eau, 4 de feu p. les os.
24. analogue p. le sang et la chair. Aussi Chemis.
Metap 58) B. - Arstt Metap I, 7 656
h. 60200 r₁₀ (log₁₀) 6400 r₁₀ - (proportion)..
de Vert. Amin I, 1 642 a 17. De Ar I, 4
408 a 19. Cette proportion semble être établie
par le hasard. v. 246 60200 p. 62 v. 212
Idage 251 r₁₀ p. 204. 193 r₁₀ p. 204,
312

2^o Le hasard lui-même en peut être au fond
que la nécessité - Σοφία ἀναγκῆς χρομα.
1. Ἡ δὲ διορθωτικὴ ἀνάγκη. Cf. Stob.
Eccl. II, 9. διαρρηκτικὰ φιδίαν ομοῦ καὶ
νείας. Simplicius Phys. I 63 a., etc.

Mont de Tourbillion, formé d'abord l'aer, qui
entoure le # comme un globe Plat. (us. Prop-
er.). Fig. 130. (Stobæi Lib. I § 66 la forme
serait celle d'un œuf ou lentille.

2 heures phère, un en feu, l'autre en air.
La violence du feu fait tourner; quand le
moche enflammé est en haut, jour. 16.0
Placita II, 11.

il résulte de la q^e l'imp a admis un univers borné
de autres manières, se forme la terre, d'abord humide
et limoneuse. la pression separe l'eau *Stack II, 64*
De gen. II, 6. ff. 130. La terre repose sur l'air
la rotation empêche la chute De celo II 13
298 a 16. - Il croit, comme le pyth, que le soleil
est un corps vitreux - qd comme la terre - reflectit
comme un miroir ardent le rayon de feu - *Shit* (lus
loco citato. *Sabba Oracula 12. Nobis loc. cit*)

La lune est de l'air durci en corps vitreux.
Nobis Ec. I, § 2. A la forme d'un disque - l'impression
de la lune au soleil p. v. 152 46 119 - distance
a la terre vers de celle du soleil *Placita II 31*
Les étoiles fixes sont attachées a la voûte celeste, les
planètes ont de leurs propres: leur subst. est du
feu *Stack II, 13, II, §.* Les éclipses de soleil sont
produites par l'union entre soleil et terre v. 157
Nobis Ec. I, § 30. Inclinaison de l'axe sur
l'écliptique: a l'origine la course du soleil était
plus lente qu'aujourd'hui. *Stack. V, 1.*

Mode Organique

Les plantes ont germé avant que la terre fut
éclairée par le soleil *Stack V, ab. 44* Lucien
V, 780 119. *Stack de Plantes-*

Sur les animaux - beaucoup d'analogie entre
les 2 règnes V, 26, 184 *Placita*. Les plantes sont
appelées *Σωα* - *Rest de Plantes I, 1* *Visa 15*
8 16. attribuent aux plantes est. desir pop.
intelligence

La croissance des plantes vient de la chaleur de



la terre qui tend à s'élever: pr. contrain p. les racines
 Les plantes se nourrissent en attirant les matières
 semblables, p. leurs pores v. 182 Hg.

Les membres naissent d'abord séparés v. 244.
 L'amour & soude ces membres De Coels III 2 300
 b. 29. De gen. an. I 18 722 6 19. Le hasard a
 d'abord ^{parfois} ~~parfois~~ cette réunion: former étranger: la ^{épithème} ~~épithème~~
 l'emporte de +. Les hommes sont sortis de la terre
 bouls de terre et d'eau. v. 265 Hg. Cps de Brind.
 Deogen 18, 22. Encore emprunté ^{par} Brind.
 Les races se distinguent par leur Chaleur. Arist
 de gen an. II, 2 648 a 27 Hg. - Essaye de
 déterminer les éléments des organes: Composition
 des os v. 198 Hg. - Son pr. est que le semblable
 attire le semblable - Intus-susception des matières
 semblables - 28 vieillissent et terminent diminution
 de chaleur Plac V, 27, 28 2, 27, 3. La
 mort quand il n'y a plus de chaleur.

La respiration et la respiration s'expliquent par la
 théorie des pores et des émanations v. 186 Hg.

Le semblable connaît le semblable. Fais pr
 vap pour voir v. 186 Hg. - De même p. la pensée.
 Elle se trouve en cette chose - Sa de distinction
 entre spirituel et corporel. v. 231. Et a de la
 pensée - Elle résulte du mélange de matières d
 le corps Arist De an. I 2 404 6 8 Hg.
 il conclut que pr. Empéd. l'âme est un composé
 de ts les éléments - Suivant Zeller par d'âme
 distincte du corps: mais comment les âmes
 peuvent elles passer de corps en corps? Il faut

Ouvr. qu'il admettait qq chose comme une ame, qu'on
maternelle.

Rôle préparé du sang. Theoph de Senm 10.
accord avec Vind. r. Letter Vind p. 414 U
de flaut comme Theoph - de bonis de la Cour humaine
r. 2 189. Le sentiment Theophique comme la Cour-
336 186 186 189, par le semblable. Theoph. de Senm
16. Tendance de semblable au enander
deus. Placita V, 28.

Doctrines religieuses III^e livre de Placita
et r. d'apport.

Sup admet migration de ames et une vie autre.
Les deus coupable d'un meurtre ou d'un crime
sont bannis p. 70000 wpa (369) p. Vind
différents vies. Donc état primitif, bonheur.
Le flaut d'etr sur la terre 381. 390. qu'il
appelle un autre. Retour au Ciel promis aux pieux
449 189. 388. Le flaut de la muse sur la terre
402 emprisonné de de retards de char. Les
ames passent de la Corps d'hom. d'animaux et
même de plantes 383.

Après la mort état intermédiaire 389. Opinion
vulgaire. - La durée de l'exist en vie et elle la
même p. 5. On ne sait. 447 Les mauvais
ames ne seront jamais soulager. Les meilleures
passent de la Corps favorisés. deus poètes médecins
princes 447 puis redoublement de deus. Vif Command.
de l'apport.

De la de precepte. Defense de l'ame animant



et en manger 430 436 428 sq. Cette interdiction
est du Sétinda aux plantes - défend certains légumes.
Et cela ne se rattache qu'à deus - Quand il parle
de chang^{ts} du monde, l'harmonie première était
meilleure: de même ici l'âme d. le monde d'opposition
et de lutte est malheureuse: voilà le rapport -
Mais qui de difficultés! l'âme ne peut survivre
au corps d'après la physique etc. Les individus
et les éléments ne sont pas la même chose: donne
aux éléments des noms de deus - mais n'a pas
pu les confondre avec le deus ou le démon.

La migration des âmes n'est pas non plus un
simple symbole - (Shurty y voit l'indestructibilité
des éléments) C'est une doctrine empruntée
aux orphiques et aux pyth. C'est p. lui article
de foi. - De même âge dor. V 405 sq
difficile à concilier avec la physique. Ce
n'est pas le moment ou la séparation d'avec le
sphaère a eu lieu: point de détail. Mythe
emprunté p donner + de force à ses préceptes.

Il existe des deus - Ette les + honore
de t. V 104 sq. La durée de leur vie est
limitée Sotiraiory 107, 126, 478 Quand
il donne aux éléments des noms de deus, enveloppe
mythique et transparente. Les vrais deus
ne sont pas les éléments, parce qu'ils n'ont
point de personnalité. Sphaère non plus -
- V 344 sq. Vers pris de ceux de Xénophane
qui s'appliquent à une divinité populaire sans
doute. Ammonius parle d'un culte à Apollon.

Emp. prêtre et prophète, n'est pas monothéiste, ni
panthéiste: il a simplifié le dessein de purifier la
foi populaire - gouverna 442, 388. Ces deux
sais, corps etc sortent du système: ils devraient
être formés du mélange des éléments - On ne
peut donner aux dieux le gouvernement du monde: amour
et haine suffisent. La nécessité force motiver
une - n'a pas le sens que veut donner le bien
avec la q et les tâches.

Vie et Ouvrage.

Vie à Agrigente. 2^e liers du Antig. Sicili. Diog. VIII, 74
dit qu'il florissait 86^e Olympiade - Lucub. Chron
donne 81^e et 86^e - Olymp. Julia Sella XVII, 21, 18
dit au temps des Décemvirs romains 450 - et
de Cicerone 476. Avec Diogène s'accorde: Plautus
cite par Apollod. 6. Diogène VIII, 72. 91^e Olympiade
à Chéron. Metax I, 3, 984 a - 11 ans plus
jeune qu'Anaxag. Ceci s'accorde avec Diogène.
Il a pu voir la guerre entre Syracuse et Athènes.
Aristote dit qu'il vécut 60 ans. Favor. de Diog.

VIII, 79 dit 79 ans - D'autres 109 ans: semblent
le confondre avec Socrate. Heinsius qui veut le
faire combattre contre Athènes, va trop loin. Il
a donc vécu en 72 et 87 Olymp 492 - 432
(Zeller-Karsten) -

Famille véhé et illustre. Diog VIII, 71, 73 - Son
père Métôn (Archinomus? Isenetus? père du gd.
père d'Empédocle) paraît avoir contribué à chasser
le tyran et établir république Diog VIII, 72 - Plus
réorganisé aristocrate - Emp. aide la démocratie
et refusa le trône Diog VIII 63, 67, 68. Plus



ad. Colot. 82, 4. - Sur el quelle Agrigente
 couru sa gr̃e - mortu en exil Diag. VIII, 63, 71
 72. d'après Vime - des fables d'une chute de char?
 (Zoroastrian) - ou de partion ??? - fable du saut d'
 l'Etna - Demet. de Diag. VIII, 74 et se pendit.
 Cerast serump Aratt Prob. 20 1988 a 26.
 gde eloquence - Union de Diag. VIII, 76 epopoeur
 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99
 du Pœt. Lept. Mater VII, 6. Diag VIII, 88
 Quinthen III, 1, 2. forger son être, d'après
 Quint. A surst joui le rôle de prêtre et prophète
 v 24 a puissance de guerrier arme et malade,
 s'échappa - veut être honori comme un dieu etc.
 Ne veniri - fait merveilleux - A d'après
 protège Heros contre des vents nuisibles - sa
 médecine (lié à la magie - Plin H N. XXX, 6
 27 (Sabin. Therap. I, Band 6. Nihil).
 écrits très variés - Diag. VIII, 83 - dit 43
 tragédie - (Hieronymus son garant) - Ouvre d'un
 auteur impédoch son p^r fils - Epigrammes
 Sans doute apocryphes - Ouvre à qui Diag emprunte
 une allusion au fils de Syth. apocryphe
 Les écrits Politiques sont des chapitres d'ouvrages
 apocryphes - De même Diag 77 et Suda.
 78 la 127222 (en prose) - 2 poèmes sur
 Apollon et l'expédition de Xerxès ont paru après
 la mort d'Emp. - Il n'y a que 2 ouvrages
 Certain^t authent. - Groma n'a d'après - 2
 our. différents. Division en 3 livres de Groma
 ne paraît pas venir d'impédoch

Plac d Emped.

82

1^o Rapp avec le predecesseurs
Platon Soph 242. a coté d Heraclite - Proth
avec Anaxag Leucippe Démocrite, et anciens, comme
Metag I 9 984 a 7. c 4. c 6. c 7. 988 a 32
Phy. I, 4, VIII, 1. Depuis les Alexandrins on en
fait un pythag.

Ennem Schlegel - Maude Marbach - d'ense-
un Toner

Ritter Braun Scherzer Gladisch Eli.
Zeller - Heate et Heraclite.

Examinons les texts.

1^o Emped a pu connaître le type grec d'Heraclite
Epecharme le citait déjà - on ne sait rien sur
les rapports avec le Tonicus - Diag. VIII, 16
le donne comme un élève d'Heraclite qui guetta
Heraclite p suivre Anax et Pythagore - (d'après
Alcidamas). Un étrange - l'ami (Diag VIII 16)
dit disciple de Pythagore - suspect - dit qu'il
fut exclu de l'école pyth. p. plagiat.

Il n'a pu être disciple de Pyth. l'a-t-il été
de pythagoriciens? Immorales contradictions
Rien de sûr.

Eli - Rapport + vraisemblable, il a pu
connaître Xenophane? a pu connaître Trond.
Theophr. soutient qu'il étudia seul le livre
de Trond. en tt cas connaissait la doctrine.
Anaxagore - Disciple? Invraisemblable -



Encore + arabe de la faire voyager en Orient
D'oz n'en dit rien.

85

Donc aucun emprunt à certain - l'indou la doctrine.
Influence du pyth. sur la partie mythique
météorol. etc. verra sans doute de orphiques.
prescript. religieuses de même - mais par le droit de
conclusion qu'il était pythag., 1^o son caractère
politique. il aurait dû être aristocrate. 2^o l'on
de pyth. de la phys. de la cosm. fondamentale:
sans doute chercher le nombre des éléments, mais
à différents des nombres pyth. (l'o) - Quant
aux éléments - le nombre 4 n'est pas emprunté
aux pyth. La théorie de son si importante
de la pyth. n'est qu'à peine rappelée. Son
de comparaison numérique p. l'air. Imp.
revenir sur son originalité v. 87 Hg. p. le
principe de l'air. L'astronomie de pyth.
est changée à l'imp. Seul - Soleil Corps
vitré.

Donc par influence profonde -

Avec Héraclite, très importants rapports, p. être
un peu exagérés par Zeller qui croit qu'il
vient d'Héraclite et d'Élée, surtout Héraclite.
On croira plutôt l'Élée.

Divergence de p. d. rue - d'Héraclite les sens
ou un point commun qui n'est qu'une nature morte: car
la raison qui se cette immobilité n'est montrée
le flux perpétuel: p. Empédocle, le devenir
est dominé par les sens, apparence trompeuse:
par la raison n'est voyons que le mot qualitatif
est une illusion. Empédocle part du p. d'arriver

9
12

de la Subt. d'Héraclite. - En outre Emp. affirme
 comme Héracl. l'existence du mort qui est réel. P.
 empêch. le change qual. se ramène au mort des
 éléments de l'espace - Celui qui ne voit presque
 de la q. d'Emp. qu'une exacerbation de celle
 d'Héraclite. On ne peut assimiler tellement
 unique d'Héracl. avec le 4 d'Empédocle qui
 sont sans doute un électionisme. Chez Héraclite
 lutte pac. qui met l'ordre dans cette d'un
 contraire à l'autre et l'harmonie cachée
 résulte de ce mélange des contraires. P. concevoit
 ces 2 aspects comme des substances qualitatives
 immuables, il fallait la doctrine de l'immuableté
 bêtise de la Subt. Héracl. voit de la guerre la
 mère de toutes choses: Emp. la maudite: mais
 celle trouve cette différence sans importance.
 P. Héraclite cependant la guerre et la cause
 de l'harmonie (Arist. Eth. Eud. VII § 124 a 29)
 P. empêch. l'opposition et la condition des états
 particuliers, mais non de la réalité et de l'har-
 monie, qui trouble au contraire la guerre -
 P. Héracl. état primitif, paix. P. Empédocle -
 guerre - ^{d'après}
 Seule différence indiquée par Sophiste 262
 B. Emp. considéré comme successif des états
 simultanés d'Héraclite. Différence très grande.
 P. Héraclite unité de subst: réalité change à
 tout moment. P. Emp. surface mobile fond
 immobile. Dynamisme - épicurisme - Héraclite
 pas de repos - Emp. repos -
 Donc forte influence - mais pas tout
 que celle-ci.



Emp. derin. surt d'Elle: non qu'il soit la
la même chose. mais c'est l'influence la 2^e.
D'abord nombreux témoignages. C'est-à-dire
même forme d'exposition -

Le 1^{er} pr. de l'ind. en l'être est le non être
en est par: être tj. identique à lui-même. Cf.
Emp 46, 50, 52. l'ind 47, 62, 64, 67 69
76. Le Eleas veut l'existence du vide-
mais Emp. pénètre d'Héraclite veut expliquer
l'illusion: tente une conciliation de l'esprit
et de l'âme. - 4 éléments - De + p le Eleas
le pr. du mot doit venir d'ailleurs: la force
qui unit un petit être à celle qui sépare: donc
amour et haine: de même plusieurs états
successifs du vide: il ne peut être à la fois
2 états différents - Le sphère est l'être
de l'âme. L'autre état est celui d'Héracl.
V. 184 22 = l'ind. 102 22. Ainsi gravité
étroite avec Eleas.

Les 4 élém. se ramènent à 2 - négation
du vide - Conclusion l'ind: un physique:
(différences et additions mais n'importe). Connaissances
expliquées de même: hypothèses communes.
Le plan commun s'étend des bornes de la com-
mun.

Sont capital: différence. Rapport de physi-
et phys - Suivant Ritter la phys. ne serait
que l'expression des idées confuses qui abusent
de nous. (V. v. III.) mais elle n'est pas la
théorie d'Emp: il s'agit bien aux opinions vulgaires
des idées vraies. V. 86.

10
2

En résumé Emp. derive du syst. Héracl. et Plu.
La partie religieuse de rite mal et même s'oppose
au syst. empruntés Pyth et Orphiques
La phil. consiste à expliquer le rite d'Héraclite
par les principes de Plu.

Est ce un pur eclectisme, sans originalité?
La simple juxtaposition: point de vue supérieur

B. Le p.d.v. d'Héraclite serait un dualisme panthéis-
tique - identité étrange du $\lambda o\gamma o\varsigma$ et $\pi o\lambda \epsilon \mu o\varsigma$ -
appliqués lui le pr. de contrad. des Eléates: on
devient ce qu'Héracl. identifiait: On Empédocle
ce qui expliquerait le caractère dualiste d'Emp.
(amour haine) etc - ce qui ne s'explique pas l'éléatisme

C'est sans doute des Eléates que vient le
Caract. mécaniste d'Emp., et la méth. de la
séparation des contraires: il applique aux pr. matériels
d'Héracl. le pr. formel des Eléates. La doctrine
du chang. qualitatif est vraie en quantitatif
aussi exactement que possible.

Il est bien hardi de dire que le Sphairon est
un être comme celui des Eléates.

Anax. Emp. et Démoc.

Ils ont le même but: Conserver le pr. éternel et
nier le chang. en expliquant les apparences. Donc
ils admettent que le chang. de translation: rien ne naît
ni ne meurt - juxtaposition séparation des éléments
expliquant les êtres.

Empédocle prout les props. élémentaires de corps



Dem. les prop. élémentaires - Anax les élém^{ts} des êtres particuliers.

NON

La multiplicité. Emped. 4 éléments qualit^{ts} différents - proportions inf^{ts} - variés - Démocrate Comm - Anax. prend nombre infini de substances, diff^{ts} qualitatives inf^{ts} - variés - proportions aussi - Démoc. une la densibilité à l'infini Emp et Anax l'acceptent -

Cause du movt. Emp. 2 forces motrices opposées - mythes ne répond pas : quelle est la cause naturelle du movt. p. Démoc. présence et vide (Zeller) ou éternité (Phy. Didot 346 f. 19) Anax. veut une force motrice, voir. Ainsi même principe même méthode même marche -

À la détail ressemblance caractéristiques - Chaos original - formation du monde par tourbillon - naissance des êtres - développ^{ts} du fœtus.

Ainsi ces systèmes sont liés. Quel est l'ordre hist. de l'enseign^{mt} entre Emped. Anax et Lencippe. à peu près contempor. Aréte métax I, 1. 984 à 11. Anaxag. avant Emped. par l'ag^{ts}, postérieur par les atomes mais voir^{ts} peut avoir 2 sens - en part + complet + avancé - Donc ne prouve rien. Étudions les systèmes.

1^o Emp et Démoc. peuvent paraître + scientifique que Anax. moins de postulats, plus de science. Infinité de postulats d'Anax. Moins d'éléments postulés d'Emp. Enfin atomistes ramènent qualité à quantité. paraît le + scientifique. On serait donc tenté de le considérer comme postérieur.

Contre Zeller. 1^o Cause du movt. Emp. avec ses mythes se rattachent aux Cosmogonies - Les atomistes ne répondant pas Anax. fait postérieur le voir^{ts} : Révolution comme la de Arist. À ce p^{ts} il paraît postérieur.

En outre Emp a connu le poème de Prind. et a emprunté l'impossibilité de la naiss et mort. C. Anax. fr. 22, 14 = Emp v. 36 sq 40 sq 69 sq 92.

Anaxag. unité Emped et non Prind. Mais p. Anaxag. la naissance paraît plutôt une séparation qu'une union et la mort inverse : le lien qui rattache Anaxag. à Emp

paraît manifeste.

50 Sep 16. Anax. adopté en partie Imp. réfuté en partie
Conclusion 2. Anax. postérieur à Empédocle.

II Anax et Atomistes.

Imp. emprunte des atomes à Anaxagore - mais aussi
il connaît les théories atomistiques : réfute le vide
(et le vide de Leucippe non celui de Sythogorases)
réfute la fatalité aveugle. Donc Anax. a connu
Leucippe.

Class.

Empédocle. - Anax. - Héracl.

Leucippe

id.

Anax. - Empédocle - Leucippe

Democrite de ts les autres.

Progrès et retour en arrière (néglige le voir).

Conclusions probables. pas davantage. Esprit ty. un
peu hégélien. Pas possible que ces 3 philosophes ne
dérivent par les uns des autres : foudre commun : 3
branches d'un même tronc : principes communs - Quel
à l'explication de certains phén. peut être traductions
mythes. En fait personne de l'antiquité n'indique
de dérivation.

Pu p. d. vue dogmat. c'est le même. Imp. est
inférieur à Anax. et Democ. - le 1^{er} a placé
l'élément déterminé avant le déterminé, le 2^e au contraire,
et ils sont logiques. Empédocle entre les 2 - réduit
moins les qualités que Democ. - ne peut expliquer
le donné, parce qu'il n'a pas mis H. d. des principes
comme Anaxagore.

Imp. ne paraît pas avoir eu beaucoup
d'influence plus tard - Isophrate 242 E compare
Imp. à Héraclite, et le dit par Diogenes. Platon
a écrit sur Héraclite et Parménide - ce qui a donné
de + cet : le semblable et le semblable



Stalon cite 5 ou 6 fois Emp - Arist cite mille
fois Emp. mais pas de just d'ensemble
Refutation d'amour et d'aine Metap Z, 1 985 a 21

theorie des elements " III 4 1000 a 24
" VII 10 1078 b.

De gen. I, 1 314 b 19

periodes du monde Shys. II 6 999 b 11
" VIII 1 252 a

Explic des eclairs Meteo. II 9 869 b 11

formation de la mer. " II 3 357 a 24

In general méprisant et dédaigneux : mais c'est son
habitude - ne prouve rien, pas plus que son goût sur
la forme poétique Soet. I III 7 b 17 - cf Deog VIII,
51 un eloge. mais Metap. I, 1, 984 a 11. ayant
examiné Emp et Anax. est évidem^t de favor. à Emp.
Metap Z, 10 il dit que tte la philos. ancienne s'affaiblit.
Z 4 985 a 4 partie. Empedoch - Il semble donc
qu'Arist estime Emped. moins que Platon ou Anaxg.
Rett. De Caelo De doct 466^b 27 Shys. 253, 50
344, 19. Metap 474, 24 - Arist préfère sur des
points part. Emp à Anax.

Il ne semble pas qu'Arist donne beaucoup à Emp -
(le nombre de elements ?)

Plus tard beaucoup plus apprécié - les épicuriens.
Lucrèce I, 76. Stg. ut ex humana videretur stirpe creatis.

Valeur absolue -

Des incertitudes Lohmatrich. Des enthousiastes. Fouillat
aussi - Hegel beaucoup de dédain I 337^{id} Marbach.
I, 7 Fries I, 188 - Zeller plus modéré. ne
refuse pas tte valeur philos. mais la cause -

Mérites. A le premier défini le cap^t d'éléments p.
la science de la nature - Efforts pour expliquer le déb.

12
r



a l'aide d'éléments. — Mais, les éléments, arbitraires
2 forces et aux éléments — Metaph I, 4 985 a 21
Ariste remarque qu'Empédocle ne peut justifier la distinction
brièvement par l'impulsion d'éléments séparés et la même unité.

De même De gen II, 6. leur action est accidentelle.
c'est-à-dire ad hoc — qu'il est à qui cette troisième force
si les 2 forces agissent 5. Pourquoi des périodes de
séparation ou d'union complète? — Enfin Sphaera
ne se concilie pas avec l'éternité et l'immuabilité
des éléments: pourquoi ce n'est pas un fuyant malgré
XII, 2, 1069 b 21, c 10 1075 b 4. X. 4, 5
1092 b. 6. Sky I 4 187 a 22. —ailleurs
Metaph I 4 985 a 27 III 4 1000 a 28, b 11
De gen I, 1 315 a 6. 20 Sky I, 4 int. il
dit ^{et} io et

Conclusion philosophe poète et poète — Plus
profonde: par esprit systématique.

Le pass. du 6^e siècle au m^e siècle obscur — Débuts du
mécanisme: immuabilité qualitative par aussi, femme
que de Anax et Démocrite.

Le Stoïcisme avait considéré l'été, mais non les
qualités de l'été: il fallait un propre pour leur trajectoire
porter le principe, propre logique chez les Stoïques. Rien
d'étonnant si il y a de l'Empédocle des restes du qualitatif
ionien.

— On retrouve de Platon un mécanisme logique —
Démocrite et Anax. auraient la une g^{de} place de
le antécéd^t. De nos jours comme mécanisme Anax en
donnant un caract^r qualit^f aux éléments.

Us avons que de Aristote même la notion de dévenir
l'événement. A. B. et C.



De mécanique sensible de V^e q. Platon et Aristote
ont substitué un mécanisme intellectualiste.

Philos - grecque - 1^o Dynamisme comme 1^o mécanisme
materialiste - Marx - Démoc - 2^o Socrate Pl et Arist
essaient de faire une place au bon sens, mécanisme intel-
lectualiste cependant: parce que l'un et l'autre est sous
le signe de contradiction.

14
22



152



150